**Index of Claims** 



Application/Control No.

09/775,336

Examiner

Dilek B. Cobanoglu

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BURKHALTER ET AL.

Art Unit

3626

<b>√</b>	Rejected
_	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled						
÷	Restricted						

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	Date								Cla	aim	Date											
Final	Original	02/14/06										Final	Original									
	1_	1											51									
	2	1			L								52	Ш								
L	3	1								_			53	Ш				L.				
ļ	4	V			L	_	匚	<u>_</u>		<u> </u>			54	Ш				L				L
<u> </u>	5	V			L	_	<u> </u>	<u></u>	ļ	<u> </u>			55	Ш					L	L		L
	6	V				_		<u></u>		<u> </u>			56	Ш			L		L	L		L
	7	V			_	L	_	L					57	Ш				_	L.	L		L
	8	V			<u> </u>	L	L.	<u> </u>	L.	L_			58					_				L
	9	V			_	L			L				59	Ш				_	_	L		L
<u> </u>	10	V			<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>		L	j		60	Ш				L	L.	L	L	L
	11	V,			<u> </u>	L.	<u> </u>	_	<u> </u>	_			61					_	L			L
	12	1			<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	_	_			62					_	<u> </u>		ļ	L
ļ	13	1		_		L.		1	_				63	Ш				L_	_	_	╙	L
	14	1		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			64					_	ļ		<u> </u>	L
	15	1			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ_	<u> </u>			65					<u> </u>	_	_	ļ	L
<u> </u>	16	1	_	_		┡	-	_	<u> </u>	_			66	Ш				_	<u> </u>		<u> </u>	L
<u> </u>	17	Н			_	_	┝	⊢	<u> </u>	<u> </u>			67	$\vdash$				_	ļ		<u> </u>	L
-	18				ļ	ļ	_	<u>                                     </u>	L	<u> </u>			68	Ш			_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L
-	19	Н		_	<u> </u>	⊢	⊢	⊢	<u> </u>	_			69					<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ļ
<u> </u>	20	H	_		-	-	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	L			70	Ш				_		<u> </u>	ļ	L
	21	Н	_		_	_	├	<del> </del>	<u> </u>	┝			71	$\sqcup$				-	┝	<u> </u>	ļ	Ļ
	22	Н	_				┝	⊢	├	-			72	$\vdash$		_	-	_	<u> </u>	_	├	Ļ
<u> </u>	23	Н		_	_		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>			73				L	_	ļ	<u> </u>	_	L
<u> </u>	24	Н		-	_		-	<u> </u>		-			74				⊢	├-	<u> </u>	$\vdash$	├-	-
<u> </u>	25 26	Н		-	-	├	-	-		┝			75	$\vdash$			_		<u> </u>	⊢	⊢	H
<u> </u>	27	Н	_	<u> </u>	-	┝	-	-	-	-			76 77	$\vdash$			<u> </u>	-	<u> </u>	⊢	_	H
-	28	$\vdash$			-	-	-	⊢	-				78	$\vdash$	_	_	⊢	$\vdash$	├	-	┝	┞
-	29	Н		H	$\vdash$	⊢	-	⊢	├─	┝		_	79	$\vdash$			ļ	-	<u> </u>	⊢	┝	⊦
<u></u>	30	Н	_	H	$\vdash$	├	$\vdash$	-	├-	├			80	$\vdash$	_	_	-	-	⊢		⊢	⊦
	31	H		_	-	┢	-	-	-	┝			81	$\vdash$	_		⊢	$\vdash$		_		├
	32	Н		_		⊢	-	-	├	-			82	$\vdash$	_		├	-	$\vdash$	⊢	⊢	+
	33	Н			-	$\vdash$	-		├	-			83	├─┤			⊢	⊢		H		┞
<b> </b> -	34	Н			-		├	⊢	⊢	<del> </del>			84	$\vdash$			⊢	⊢	<del> </del>		⊢	⊦
	35	Н		$\vdash$	-	┢		$\vdash$		-			85	$\vdash$	_		┢	<del> </del>	-			⊦
<del></del>	36	Н		$\vdash$	-	-	-	╁	┝	$\vdash$			86	-		_	┢	-		_	_	╁
<del>                                     </del>	37	Н	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -</del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		-	87	$\vdash \vdash$			├─	<del>  -</del>	$\vdash$	$\vdash$	-	t
	38	Н		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$			88		-	_	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$		H
$\vdash$	39	H		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		_	89	$\vdash$	_		<del>                                     </del>	1	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	t
$\vdash$	40	H		$\vdash$	<del>                                     </del>	┢	-	<del> </del>	-	$\vdash$			90	H			$\vdash$	1	$\vdash$	╁─╴	╁	H
	41	Н	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	l		91	$\vdash$		-	┢	$\vdash$	<del>  -  </del>	├	_	H
<del> </del>	42	H		$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>			92	$\vdash \vdash$				<del> </del>	$\vdash$	╁		t
$\vdash$	43	Н	_	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	t	H	H	<del>                                     </del>			93	H			$\vdash$	$\vdash$	┢┈	┢	-	t
	44	Н		Т	$\vdash$	Т	$\vdash$	$\vdash$	Н	1		_	94	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	╁	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	t
$\vdash$	45	Н	-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>	ll		95	$\vdash$					<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	H
<del> </del>	46	Н		$\vdash$	t	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			96	H			$\vdash$	1	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	t
<b></b>	47	H		$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	Т				97	$\vdash \vdash$	-			$\vdash$	1	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	t
<b>!</b>	48	H		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>	┢				98	Н			1	1	$\vdash$	┢	$\vdash$	t
	49	H				$t^-$	$\vdash$	1		_			99	$\vdash$		_	$\vdash$	t	<del>                                     </del>		$\vdash$	t
	50	-	_	<del></del>	<del>                                     </del>	-	<del>                                     </del>	t -	Η		l		100	<del></del>	_		-	<del>  -</del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	۲

Cla	aim					Date				
	_									
Final	Original									
-		_								
<b> </b>	51 52		_	_		_	_	_		_
	52		_	_						
<u> </u>	53			_						
L	54 55									
	55									
	56									
	57									
	58									
	59									
	60									
	61						-			
	62		_							_
	63		_							
	64		_			_	_			$\vdash$
	65			_					$\vdash$	_
	66	-	-	-				-	-	
<del> </del>	67			_						_
$\vdash$	68	_	_	_						
$\vdash$	69	_		_	_	_	-			
-	70					_			-	-
$\vdash$	71	-	-							
-	72	$\vdash$		_		_		_	_	-
-	72	_		_	$\vdash$		_		-	_
-	73 74 75		_					<u> </u>		
	74			_	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	H	_
<b>—</b>	75			_	Ш		_	_	Ш	<u> </u>
<u> </u>	76 77	_		_	_			_		_
$\vdash$	77	_	_	_					_	
<u> </u>	78							_	Ш	L
<u> </u>	79		_	_						
<u> </u>	80	_			_				_	_
<u> </u>	81							_		_
<u> </u>	82		_							_
	83									
<u> </u>	84		Ш		$ldsymbol{ld}}}}}}$					L
	85	L_	L.		Ш	L.	L			
	86									
	87									
L	88				L					
<u> </u>	89				L					_
	90			L	L					
L	91									
	92									
	93									
	94							Ĺ		
	95									
	96									
	97									
	98									
	99									
	100		$\Box$			$\overline{}$	Т	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$

Cla	Date										
<del>  "</del>								-"1		Н	
Final	Original										
	101 102 103										
	102										
	103				L_		Ш			Ш	
	104	_	_	_	_					Ш	
	105 106 107	_	_	<u> </u>		_	_			Ш	
	106		_	<u> </u>	_	_	$\vdash$			Н	
	107		_							Н	
	108 109					$\vdash$			_	Н	
	110		$\vdash$	$\vdash$	-				-	Н	
	110 111			-				_		Н	
	112		$\vdash$							Н	
	113									П	
	113 114 115										
	115										
	116									Ш	
	116 117 118 119	Ш	L	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш				Ш	
	118								_	Щ	
	119									Ш	
	120					_	_	_	_	Н	
	121		_	_		-	H		<u> </u>	Н	
	122					_	<u> </u>			Н	
-	121 122 123 124 125 126 127 128		<u> </u>	-			├	_	$\vdash$	Н	
	125		_	-		_	$\vdash$		$\vdash$	Н	
	126	Н		$\vdash$			H	-	-	Н	
	127	_		Г			Т	_		Н	
	128	_					T			П	
	129									П	
	129 130										
	131										
	132 133	Ш	_				L			Ш	
	133			_						Ш	
	134			ldash			L		╙	Ш	
_	135	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	$\vdash$	Н	
ļ	136	H	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		Н	
<u> </u>	137 138	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	$\vdash$		Н	
-	139	⊢∹	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Ι	$\vdash$	Н	
	140	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	<del> </del>	Н	
	141			Ι-	Н	Н	┢	-	<del> </del>	Н	
	142	Ι-		Т	Г	Г		П	T	Н	
	143				$\vdash$					П	
	144										
	145										
	146			Ĺ.,							
	147	_			L		Ľ		匚	Ш	
ļ	148	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			<u> </u>	Щ	
	149	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	ļ	<del> </del> _	Щ	
L	150		L	<u> </u>	L	L			<u> </u>	Ш	